燕山大学2025年诚聘海内外优秀人才

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学院** | **系** | **需求专业** | **研究方向** | **岗位职责描述** | **学位** | **类别** | **人数** |
| 机械工程学院 | 冶金机械系 | 机械工程类、冶金工程类、材料科学与工程类 | 先进金属材料绿色智能生产、智能测控装备工艺、钢铁冶金新工艺新技术 | 1、主要教学任务：承担冶金机械专业本科生和研究生基础课程教学任务； 2、主要科研任务：从事专业方向相关研究，承担国家级和省部级科研项目； 3、其他任务：参与专业和学科建设。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 机械设计系 | 机械工程类及相关交叉学科专业 | 智能设计方法、Cad底层算法研究、机械装备先进设计理论及应用与太赫兹检测、智能控制技术 | 1、主要教学任务：承担机械设计学、现代设计技术、机械系统动力学、智能传感与控制技术等课程教学任务等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事机械系统设计理论、智能传感与检测控制技术等相关领域研究，申请、参与国家、省部级课题及企业科研项目； 3、完成学院和系交代的学科建设及其它工作。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 1、主要教学任务：承担机械设计学、现代设计技术、机械系统动力学、智能传感与控制技术等课程教学任务等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事机械系统设计理论、智能传感与检测控制技术等相关领域研究，申请、参与国家省部级课题及企业科研项目： 3、完成学院和系交代的学科建设及其它工作。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 机械电子工程系 | 机械工程类、电气工程类、控制科学与工程类、航空宇航科学与技术类 | 机械电子工程、机器人技术、仿生结构、人工智能 | 1、主要教学任务：承担机械工程、电气控制、信息工程类等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事机械工程、电气控制、仿生结构、机器人、人工智能等方面研究，申请、参与国家、省部级及企业科研项目； 3、其他任务：教学改革、学科建设、团队事务。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 机器人技术、机构学、机电一体化技术、检测技术 | 1、主要教学任务：承担专业平台课机器人技术、嵌入式系统设计及应用、相关专业课等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事机电一体化技术、机器人技术，航天、海工、医工、体工交叉等方向研究，申请、参与国家、省部级及企业科研项目 3、其它任务：教学改革、学科建设、团队事务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 机电控制工程系 | 机械工程类、电气工程类、控制科学与工程类、船舶与海洋工程类及机械相关交叉学科专业 | 机械工程、流体传动及控制、海洋装备、航空航天装备、传感与控制、流体力学 | 1、主要教学任务：承担工程流体力学、液压与气压传动、控制工程基础等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事流体传动及控制方向研究，申请、参与国家自然科学基金、国家重点研发计划项目； 3、其它任务：配合学校和学院完成学科建设任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 塑性成形工程系 | 材料科学与工程类、机械工程类 | 金属塑性成形工艺及装备智能化、智能制造工程 | 1、主要教学任务：承担材料成形工艺、材料成形设备、弹塑性力学、智能测试技术、材料科学与基础、金属材料学等、CAD、CAE技术课程教学任务； 2、主要科研任务：从事先进材料成形工艺及装备研究，申请、参与国家和省部级纵向科研项目； 3、其他任务：配合学院和系部做好学科建设及其他相关工作。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 机械制造及其自动化系 | 机械工程类及相关交叉学科专业 | 精密与超精密加工、数字化与智能制造 | 1、主要教学任务：承担机械制造工艺学、切削原理与刀具等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事精密与超精密加工、数字化与智能制造研究，申请、参与国家级、省部级科研项目； 3、其它任务：学科建设、创新创业指导等。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 机械工学部 | 机械设计及理论、机械设计制造及其自动化、机械电子工程、机械工程、材料加工工程及其他机械类及相关交叉学科专业 | 机械工程及交叉学科 | 1、主要教学任务：承担《机械原理》、《机械设计》、《机械精度设计与先进测量技术》等专业基础课程教学任务； 2、主要科研任务：从事机械交叉学科研究，满足机械工学部科研团队发展需要； 3、其他任务：配合系部完成学科建设等工作。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 工程 图学部 | 机械工程类及相关交叉学科专业 | 机械工程及交叉学科 | 1、主要教学任务：承担工程图学部课程教学与改革任务。 2、主要科研任务：从事机械工程及交叉学科的研究，申请、参与国家基金、省基金、企业横向项目。 3、其他任务：配合学院和系部做好学科建设及其他相关工作。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 以上各系 | 以上各专业 |  |  | 博士 | 师资博士后 | 2 |
| 起重机械关键技术全国重点实验室 | | 力学类、机械工程类、仪器科学与技术类、材料科学与工程类、冶金工程类、动力工程及工程热物理类、电气工程类、电子科学与技术类、信息与通信工程类、控制科学与工程类、交通运输工程类、船舶与海洋工程类、航空宇航科学与技术类等机械相关交叉学科 | 构件服役性能退化机制与失效损伤 、高强、轻质、复合材料制备与成形技术、高强、轻质、复合材料制备与成形变革性技术 | 1、主要教学任务：承担材料成形工艺、机械设计学、机械系统动力学、智能测试技术、智能传感与控制技术、机械制造工艺、液压与气压传动等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事机械及机械交叉学科研究，申请、参与国家、省部级课题及企业科研项目； 3、完成学院和系交代的学科建设及其他工作任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 超长臂、大载重结构功能一体化设计、轻量化加工制造新技术与可靠性理论、构件轻量化设计变革性技术 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 起重机械仿生设计与智能控制技术、超常起重机械结构增材制造成型理论、先进制造变革性理论技术 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 智能工程机械电液伺服系统控制技术、系统群可靠性智能运维与健康评估、智能驱动与传动变革性技术 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 多学科的液压关重件耦合建模与设计、超大型起重机械虚拟建模仿真技术、全生命周期健康运维数字孪生变革性技术 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 机械工程及交叉学科 | 博士 | 高层次人才 | 2 |
|  |  | 博士 | 师资博士后 | 2 |
| 材料科学与工程学院 | 金属材料系 | 金属材料相关 | 亚稳金属材料：高性能钢铁及合金材料、非晶、纳米晶材料、大型铸锻件及热处理、焊接及增材制造等 | 1、主要教学任务：承担前沿、金属材料等专业课课程教学任务； 2、主要科研任务：从事亚稳金属材料研究； 3、其他任务，完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 金属材料相关 | 亚稳金属材料：高性能钢铁及合金材料、非晶、纳米晶材料、大型铸锻件及热处理、焊接及增材制造等 | 1、主要教学任务：承担前沿、金属材料等专业课课程教学任务； 2、主要科研任务：从事亚稳金属材料研究； 3、其他任务，完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 3 |
| 无机非金属材料系 | 无机非金属材料相关 | 亚稳无机非金属材料：超硬材料、高压新材料、硅酸盐材料、结构功能一体化陶瓷、高温特种陶瓷等 | 1、主要教学任务：承担前沿、无机非金属材料等专业课课程教学任务； 2、主要科研任务：从事亚稳无机非金属材料研究： 3、其他任务，完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 无机非金属材料相关 | 亚稳无机非金属材料：超硬材料、高压新材料、硅酸盐材料、结构功能一体化陶瓷、高温特种陶瓷等 | 1、主要教学任务：承担前沿、无机非金属材料等专业课课程教学任务； 2、主要科研任务：从事亚稳无机非金属材料研究： 3、其他任务，完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 3 |
| 材料物理系 | 材料物理相关专业 | 非晶形成热力学与动力学、计算材料学、材料力学行为微观机制、半导体材料及物理、亚稳功能材料等 | 1、主要教学任务：承担前沿、材料物理等专业课课程教学任务； 2、主要科研任务：从事亚稳基础理论等研究； 3、其他任务，完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 材料物理相关专业 | 高性能传感器及物理机制、计算材料学、半导体材料及物理、亚稳功能材料等 | 1、主要教学任务：承担前沿、材料物理等专业课课程教学任务； 2、主要科研任务：从事亚稳材料物理等研究； 3、其他任务，完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 高分子系 | 高分子相关专业 | 高温聚合物复合材料、聚合物智能材料、有机半导体材料及器件、弹性介电体等 | 1、主要教学任务：承担前沿、高分子专业课等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事高分子材料研究； 3、其他任务，完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 以上各系 | 以上各专业 |  |  | 博士 | 师资博士后 | 1 |
| 亚稳材料制备技术与科学国家重点实验室 | | 物理、化学、材料、数学、力学及相关专业 | 亚稳金属材料、亚稳无机非金属材料、材料物理相关方向、高分子材料、亚稳材料相关方向 | 1、主要教学任务：承担相关专业课等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事亚稳材料相关研究； 3、其他任务，完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 高层次人才 | 2 |
| 物理、化学、材料、数学、力学及相关专业 | 亚稳金属材料、亚稳无机非金属材料、材料物理相关方向、高分子材料、亚稳材料相关方向 | 1、主要教学任务：承担相关专业课等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事亚稳材料相关研究。 3、其他任务，完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 电气工程学院 | 自动化系 | 控制科学与工程、电气工程、机械工程、信息与通信工程、计算机科学与技术、电子信息（控制工程、人工智能） | 网络控制、冶金自动化、新能源控制、神经信息处理、模式识别、人工智能、机器人控制、智能控制、军事测控及其自动化 | 1、主要教学任务：承担自动控制理论、机器人控制、嵌入式单片机、人工智能与机器学习、计算机视觉、数字信号处理等课程的课堂教学和实践教学任务； 2、主要科研任务：从事网络控制、冶金自动化、新能源控制、机器人控制、神经信息处理及军事测控及其自动化及的研究工作，申请、参与国家级科研项目； 3、其他任务：学科建设及系里日常安排工作。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 控制科学与工程、电气工程、机械工程、信息与通信工程、计算机科学与技术、电子信息（控制工程、人工智能） | 网络控制、冶金自动化、新能源控制、神经信息处理、模式识别、人工智能、机器人控制、智能控制、军事测控及其自动化 | 1、主要教学任务：承担自动控制理论、机器人控制、嵌入式单片机、人工智能与机器学习、计算机视觉、数字信号处理等课程的课堂教学和实践教学任务； 2、主要科研任务：从事网络控制、冶金自动化、新能源控制、机器人控制、神经信息处理及军事测控及其自动化及的研究工作，申请、参与国家级科研项目； 3、其他任务：学科建设及系里日常安排工作。 | 博士 | 骨干教师 | 4 |
| 仪器科学与工程系 | 仪器科学与技术、控制科学与工程、机械工程、光学工程、电子科学与技术、计算机科学与技术、信息与通信工程、力学、生物医学工程(工学) | 深度学习、模式识别、人工智能、信号分析处理、计算机视觉、设备状态监测诊断、振动与噪声控制、光电检测与光学传感、模式识别及脑机接口、智能机器人、类脑计算及智能康复 | 1、主要教学任务：承担传感器原理与设计、单片机原理及应用、数字信号处理、自动控制理论等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事深度学习、模式识别、人工智能、信号处理、计算机视觉等方面的研究，申请、参与国家级科研项目； 3、其他任务：学科建设及系里安排工作。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 仪器科学与技术、控制科学与工程、机械工程、光学工程、电子科学与技术、计算机科学与技术、信息与通信工程、力学、生物医学工程(工学) | 深度学习、模式识别、人工智能、信号分析处理、计算机视觉、设备状态监测诊断、振动与噪声控制、光电检测与光学传感、模式识别及脑机接口、智能机器人、类脑计算及智能康复 | 1、主要教学任务：承担传感器原理与设计、单片机原理及应用、数字信号处理、自动控制理论等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事深度学习、模式识别、人工智能、信号处理、计算机视觉等方面的研究，申请、参与国家级科研项目； 3、其他任务：学科建设及系里安排工作。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 电气工程系 | 电气工程、控制科学与工程、电子科学与技术、电子信息（控制工程、人工智能）、能源动力（电气工程）、网络空间安全等相近或相关专业 | “双高”电力系统中的电力电子先进装备与安全稳定控制、高比例可再生能源耦合氢能系统及其高效功率变换、综合能源系统的规划和运行优化、电力信息物理系统态势感知与信息安全等 | 1、主要教学任务：承担学科双语课程教学任务； 2、主要科研任务：从事新型电力系统中功率变换、能量管理、安全稳定控制、系统规划运行、态势感知与信息安全等领域研究，申请国家级标志性重要课题； 3、满足学校、学院岗位职责要求。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 电气工程、控制科学与工程、电子科学与技术、电子信息（控制工程、人工智能）、能源动力（电气工程）、网络空间安全等相近或相关专业 | “双高”电力系统中的电力电子先进装备与安全稳定控制、高比例可再生能源耦合氢能系统及其高效功率变换、综合能源系统的规划和运行优化、电力信息物理系统态势感知与信息安全等 | 1、主要教学任务：承担电力系统方向和电力电子技术方向专业课，以及电工与电子技术、电磁场、计算机控制等专业基础课教学任务； 2、主要科研任务：从事新型电力系统中功率变换、能量管理、安全稳定控制、系统规划运行、态势感知与信息安全等领域研究，申请、参与省部级及以上基金项目； 3、其他任务：学科建设及其他日常工作。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 以上各系 | 以上各专业 |  |  | 博士 | 师资博士后 | 1 |
| 信息科学与工程学院 | 计算机科学与工程系 | 计算机应用技术、计算机软件与理论、计算机系统结构 | 智能机器人与智能信息处理 、网络空间安全与云边端计算 、大数据应用技术 、数据库理论与数据挖掘 、虚拟现实及计算机仿真 、军用计算机应用技术、人工智能大模型技术及应用 | 1、主要教学任务：承担研究生课程教学任务；  2、主要科研任务：从事科学研究，申请、主持国家科技重大专项、国家重点研发计划、国家自然科学基金、省自然科学基金等项目；  3、其他任务：研究方向带头人、研究生导师、学科建设、专业建设等。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 1、主要教学任务：承担本科生和研究生课程教学任务； 2、主要科研任务：从事科学研究，申请、参与国家科技重大专项、国家重点研发计划、自然科学基金、省自然科学基金、企业委托课题等项目；  3、其他任务：本科生导师、研究生导师、学科建设及系日常工作。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 电子与通信工程系 | 信息与通信工程、信号与信息处理、通信与信息系统、电子科学与技术、计算机应用技术、控制科学与工程、仪器科学与技术、生物医学工程、计算机软件与理论、计算机系统结构、软件工程、地理信息系统、统计学 | 信息论与编码、现代通信技术、智能信号处理、无线传感网络、人工智能 、模式识别、多媒体信息处理 、机器学习与大数据、医学信号处理等 | 1、主要教学任务：承担本科生和研究生课程教学任务；  2、主要科研任务：从事信息与通信工程学科及相关学科方向科学研究，申请、参与国家自然科学基金、省自然科学基金以及其它科技计划项目等纵向项目、横向课题等项目；  3、其他任务：指导学生、学科建设、专业建设等任务。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 光电子工程系 | 电子科学与技术、光学工程、物理学、信息与通信工程、物理化学、仪器科学与技术、控制科学与工程 | 光电检测、光纤传感、特种光纤、集成光子学、太赫兹波、电路与系统、光电材料 | 1、主要教学任务：承担研究生课程教学任务； 2、主要科研任务：从事特种光纤、光纤传感与光电检测、光电子器件等相关研究，申请国家重点研发计划、国家自然科学基金等项目； 3、完成学院和系交代的学科建设、平台建设、专业建设、人才培养及其他任务。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 1、主要教学任务：承担本科生和研究生课程教学任务； 2、主要科研任务：从事研究光学、电子学、海洋科学等相关研究工作，申请国家和省部级科研项目； 3、完成学院和系交代的学科建设、平台建设、专业建设、人才培养及其他任务。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 软件工程系 | 软件工程、计算机科学与技术、控制科学与工程、网络空间安全、人工智能、统计学等 | 人工智能、移动计算与物联网工程、多模态数据处理与可视化、信息安全等方向 | 1、主要教学任务：承担本科生和研究生课程教学任务； 2、主要科研任务：从事科学研究，申请、参与国家科技重大专项、国家重点研发计划、自然科学基金、省自然科学基金、企业委托课题等项目； 3、完成学院和系交代的本科生导师、研究生导师、学科建设、系日常工作及其他任务。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 1、主要教学任务：承担本科生和研究生课程教学任务； 2、主要科研任务：从事科学研究，申请、参与国家科技重大专项、国家重点研发计划、自然科学基金、省自然科学基金、企业委托课题等项目； 3、完成学院和系交代的本科生导师、研究生导师、学科建设、系日常工作及其他任务。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 以上各系 | 以上各专业 |  |  | 博士 | 师资博士后 | 1 |
| 建筑工程与力学学院 | 土木工程系 | 土木工程专业及交叉学科专业（如材料、机械等） | 土木工程、土木工程交叉融合方向等 | 1、主要教学任务：承担土木工程相关课程、毕设等教学任务； 2、主要科研任务：从事土木工程相关方向的科学研究，申请或参与国家级项目； 3、完成学院和系其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 3 |
| 工程力学 | 力学专业（流体力学优先）及交叉学科专业（如材料、机械、控制等） | 流体力学、工程力学、固体力学及交叉融合方向等 | 1、主要教学任务：承担力学相关专业方向的课程教学任务； 2、主要科研任务：从事力学相关领域研究，申请国家级、省部级课题； 3、完成学院和系其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 建筑学 | 建筑学 | 建筑设计或技术方向 | 1、主要教学任务：承担建筑设计、技术类（建筑节能、建筑设备、建筑参数化设计）等相关课程教学； 2、主要科研任务：从事相关专业、教学研究，申请或参与国家、省自然、社科类青年基金项目； 3、其它任务：完成专业要求的学科建设工作。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 建筑环境与能源应用工程系 | 建筑环境与能源应用工程、建筑电气、动力工程及工程热物理相关专业 | 建筑环境与能源应用工程以及新能源、建筑电气、人工智能、大数据等方向 | 1、主要教学任务：承担建筑环境与能源应用工程相关专业方向的课程教学任务； 2、主要科研任务：从事建筑环境与能源应用工程相关领域研究，申请国家级、省部级课题； 3、其它任务：完成专业要求的学科建设工作。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 以上各系 | 以上各个专业 | 以上各个专业 | 1、主要教学任务：承担专业基础课和专业课的课程教学任务； 2、主要科研任务：从事专业相关领域研究，申请国家级、省部级课题； 3、完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 以上各系 | 以上各专业 |  |  | 博士 | 师资博士后 | 1 |
| 环境与化学工程学院 | 化学工程与工艺 | 化学工程与技术 | 化学工程、化学工艺、工业催化、能源化工 | 1、主要教学任务：承担化工系统工程、过程控制及仪表、化学反应工程等课程的教学任务； 2、主要科研任务：从事化学工程与技术相关领域的科学研究，申请、参与省级、国家级科研课题；承担重大横向课题项目； 3、其他任务：协助系主任完成教学、科研及学科建设等行政管理任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 应用化学 | 商品质量检验、应用电化学 | 商品分析与检验、材料腐蚀与防护 | 1、主要教学任务：承担商品分析、仪器检测检验、电化学专业类等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事分析检测类或材料腐蚀与防护研究，申请、参与省级、国家级科研课题；承担重大横向课题项目。 3、其它任务：协助系主任完成教学科研管理和学科建设等工作。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 环境工程 | 环境科学与工程或市政工程 | 环境相关研究方向 | 1、主要教学任务：承担水污染控制、大气污染控制及部分双语课程等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事水气固污染治理及环境技术原理研究，申请、参与国家和省级各类科研项目研究，申请、参与国家自然科学基金项目； 3、其他任务：专业认证、学科建设、专业建设。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 过程装备与控制工程 | 化工过程机械 | 与过程工业相关方向 | 1、主要教学任务：承担断裂力学等过程装备专业课程教学任务。 2、主要科研任务：从事化工过程机械方面的研究，申请、参与国家级和省部级研究项目。 3、其他任务：完成系里交给的其他工作。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 生物工程 | 生物工程 | 生物与医药 | 1、主要教学任务：承担生物工程类、生物医药类等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事生物与医药研究，申请、参与国家级科研项目； 3、其他任务：完成系里交给的其他工作。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 能源化学工程 | 化学工程与技术 | 储能材料与器件、能源转化技术、催化工程 | 1、主要教学任务：承担能源化工专业课程教学； 2、主要科研任务：从事新能源工程类研究，申请、参与此类的国家级课题项目； 3、其他任务：协助系主任完成教学、科研及学科建设等行政管理任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 以上各专业 | 以上各专业 | 以上各专业 | 1、承担必要的本科课程。主要负责团队建设，学科建设。 2、其他任务：协助系主任完成教学、科研及学科建设等行政管理任务； | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 以上各系 | 以上各专业 |  |  | 博士 | 师资博士后 | 1 |
| 车辆与能源学院 | 车辆工程系 | 车辆工程、载运工具运用工程、控制理论与控制工程、模式识别与智能系统、交通运输规划与管理、交通信息工程及控制、机械工程等相关专业 | 车辆工程、载运工具运用工程、控制理论与控制工程、模式识别与智能系统、交通运输规划与管理、交通信息工程及控制、机械工程等相关专业 | 1、主要教学任务：承担《汽车理论》、《汽车设计》、《汽车试验学》、《智能汽车控制基础》、《智能交通概论》、《电动汽车原理与构造》、《汽车网络技术概论》、《汽车制造工艺》和《机械振动基础》等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事智能汽车、节能与新能源汽车、汽车动力传动、汽车系统动力学、汽车零部件制造等方向的科学研究，申请、参与各类科研项目； 3、其他任务：担任学生导师、参与学科建设与专业评估等相关工作。 | 博士 | 骨干教师 | 4 |
| 能源与动力工程系 | 动力工程及工程热物理、能源动力（动力工程方向）、能源与环境、新能源与储能技术及相关交叉学科和领域 | 能源低碳转化与利用、制氢、储氢及燃料电池、新型发动机、新型动力电池、传热传质理论、新能源储能技术相关研究方向 | 1、主要教学任务：承担发动机、燃气蒸汽联合循环、专业前沿、高等传热学等本科课程及研究生课程教学任务； 2、主要科研任务：从事新能源的开发利用、能源低碳转换与存储、发动机新技术开发、氢能与燃料电池、新型汽车动力电池的开发与应用等方面研究，申请、参与国家级、省部级等纵向科研项目及企业横向课题研究； 3、其他任务：担任学生导师、参与学科建设与专业评估等相关工作。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 石油工程系 | 油气田开发工程、油气井工程、石油机械、海洋油气工程、油气储运工程、智能油气工程等相关专业 | 钻完井工程、石油机械、海洋油气、智能化油气田、非常规油气开发、油气储运、CCUS等 | 1、主要教学任务：承担《钻井工程》、《完井工程》、《石油机械》、《海洋油气工程》、《数字化油田技术》、《岩石力学》、《油气集输》、《采油工程》等中英文课程教学任务； 2、主要科研任务：从事油气田开发、储运、油气井工程、石油机械设计、智能油气、油气地质、海洋油气钻采等方面的研究，申请、参与国家级、省部级及各类科研项目； 3、其他任务：完成石油工程系布置的专业和学科建设等工作。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 以上各系 | 以上各专业 |  |  | 博士 | 师资博士后 | 1 |
| 理学院 | 应用物理系 | 物理学及相关专业 | 光学、理论物理、凝聚态物理、高压物理、功能材料物理与设计、稀土永磁、新颖量子材料的单晶、薄膜制备、低温电输运、磁性物理、计算物理、分子电子学等。 | 1、主要教学任务： 承担应用物理学本科及物理学研究生等相关课程； 2、主要科研任务： 从事物理科学研究和科研项目申请； 3、其他任务： 系里日常相关工作。 | 博士 | 骨干教师 | 3 |
| 统计学系 | 统计学、概率论与数理统计、应用数学及其它相关专业 | 数理统计、金融数学、生物统计、数据科学及其它相关方向 | 1、主要教学任务：承担数学分析、高等代数、概率论、数理统计、数据分析与数据挖、机器学习等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事统计学相关理论与应用问题的研究，申请纵向或横向科研项目； 3、其它任务：学科建设及系里其他日程工作。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 信息与计算科学系 | 信息与计算科学、应用数学、基础数学，计算机应用等相关专业 | 基础数学、大数据、计算数学、应用数学及其它相关方向 | 1、主要教学任务：承担数学与大数据相关领域的相关课程教学任务； 2、主要科研任务：从事基础数学、计算数学、有限元方法、信息安全、大数据及其应用、应用数学等方面的研究，申请国家自然科学基金项目及其他纵项及横向项目； 3、其他任务：学科建设及系里其他日程工作。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 应用数学系 | 基础数学、应用数学、 运筹学与控制论、概率论与数理统计等相关专业 | 从事基础数学、应用数学及运筹学与控制论、概率论与数理统计等方面的研究，其中基础数学的代数、分析、几何、泛函、微分方程（生物）方向优先） | 1、主要教学任务：承担《数理方程》、《泛函分析》、《近世代数》、《高等数学》、《线性代数》、《概率论与数理统计》等课程的教学任务； 2、主要科研任务：从事基础数学、应用数学及运筹学与控制论、概率论与数理统计等方面的研究，申请、参与国家和省自然科学基金等项目； 3、其他任务：系里其他相关日常工作。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 以上各系 | 以上各专业 |  |  | 博士 | 师资博士后 | 2 |
| 经济管理 学院 | 经济管理学院各系 | 经济管理类 | 经济管理类 | 1、主要教学任务：承担相关专业课程教学任务； 2、主要科研任务：承担国家级重点重大项目的研究工作； 3、青年教师培养； 4、牵头学科建设和专业建设。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 经济系 | 金融学、经济学 | 金融、经济 | 1、主要教学任务：承担金融工程、金融数据分析、投资学等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事金融学或应用经济学研究，需申请国家级科研项目；申请教育部或省级科研项目； 3、参与学科建设和专业建设； 4、其他教学科研任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 工商管理系 | 工商管理、管理科学与工程 | 人力资源管理、市场营销管理、运营与供应链管理、创业与创新管理、战略管理、国际企业管理等 | 1、主要教学任务：承担组织行为与人力资源管理、战略管理、市场营销、运营与供应链管理、创业与创新管理、国际企业管理等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事工商管理相关领域的研究，申报国家级项目，申报教育部及其他省部级项目； 3、参与学科建设和专业建设； 4、其他教学科研任务。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 工业工程系 | 工业工程、管理科学与工程、数学、机械工程、电气工程及自动化 | 认知科学\人因、大数据与智能决策、智能制造 | 1、主要教学任务：承担生产计划与管理、人机工程学、数据挖掘、先进制造系统、精益生产、智能优化、网络优化等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事工业工程领域的理论研究；申请国家级科研项目；申请教育部科研项目； 3、参与学科建设和专业建设； 4、其他教学科研任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 会计系 | 工商管理、会计学、管理科学与工程、计算机学科 | 会计学相关方向、大数据/人工智能相关方向 | 1、主要教学任务：承担智能会计、智能审计等相关课程教学任务； 2、主要科研任务：从事会计、财务管理、审计的研究；申请国家级科研项目；申请教育部或省级科研项目； 3、参与学科建设和专业建设； 4、其他教学科研任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 旅游系 | 旅游管理、工商管理、应用经济学、地理科学、风景园林、管理科学与工程 | 旅游管理、企业管理、区域经济、大数据管理、人文地理等 | 1、主要教学任务：承担旅游管理专业本科、研究生等课程等教学任务； 2、主要科研任务：从事旅游管理相关研究，申请国家级科研项目；申请教育部或省级科研项目； 3、能够承担学科建设和专业建设带头人的任务； 4、其他教学科研任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 电子商务系 | 人工智能、信息管理与电子商务、大数据分析、管理科学与工程 | 人工智能、信息管理与电子商务、大数据分析、管理科学与工程 | 1、主要教学任务：承担《大数据分析》《商务智能》等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事人工智能、大数据分析、电子商务应用和信息系统管理研究，需申请国家级科研项目；申请教育部或省级科研项目； 3、参与学科建设和专业建设； 4、其他教学科研任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 以上各系 | 以上各专业 |  |  | 博士 | 师资博士后 | 2 |
| 文法学院（公共管理学院） | 行政管理学系 | 管理学、经济学、社会学、政治学、公共管理、工商管理、管理科学与工程、教育学等相关一级学科及二级学科 | 行政管理、公共政策、教育政策与管理、社会保障、土地资源管理、应急管理、社会组织管理、公共卫生管理、卫生政策与管理、数字治理、数字公共治理、城乡治理、城乡公共治理、民族学、全球治理等 | 1、主要教学任务：承担行政管理本科、公共管理学术型硕士、MPA和公共管理学科博士生课程教学任务； 2、主要科研任务：从事公共管理领域研究，申请国家级项目或作为子课题负责人参与国家级重大、重点项目； 3、完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 1、主要教学任务：承担行政管理本科、公共管理学术型硕士、MPA和公共管理学科博士生课程教学任务； 2、主要科研任务：从事公共管理领域研究，申请国家级及省部级项目或作为子课题负责人参与国家级重大、重点项目； 3、完成学院和系交代的其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 3 |
| 公共事业管理学系 | 1、主要教学任务：承担公共管理学、公共关系学等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事公共管理方向研究，申请、参与国家级项目； 3、其他任务：辅助完成学院和系里各项工作。 |
| 中文系 | 中国语言文学、国际中文教育 | 文字学、中国古代文学、中国现当代文学、文艺学、比较文学与世界文学、汉语国际教育、语言及应用语言学、汉语言文字学、外国文学、中国古典文献学 | 1、主要教学任务：承担承担《古代汉语》《中国古代文学史》等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事文字学、中国古代文学、中国现当代文学、文艺学等学科领域的研究，申请国家社科或省部级等项目； 3、其它任务：完成学院和系安排的其他工作。 | 博士 | 骨干教师 | 3 |
| 汉语国际教育系 | 1、主要教学任务：承担汉语国际教育、对外汉语、公共基础选修课、各类语言进修项目等课程教学； 2、主要科研任务：从事汉语国际教育领域研究，申请国家级及省部级项目或作为子课题负责人参与国家级重大、重点项目； 3、其他任务：完成学院和系安排的其他工作；参与汉语国际教育学科建设。 |
| 法学 | 法学 | 刑法学、民商法学、诉讼法学、经济法学、国际法学 | 1、主要教学任务：承担专业课程教学任务； 2、主要科研任务：从事专业研究，申请国家、省部级科研项目； 3、其他任务：辅助完成学院和系里各项工作。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |
| 以上各系 | 以上各专业 |  |  | 博士 | 师资博士后 | 2 |
| 马克思主义学院 | 研究生思想政治理论课教研部 | 马克思主义理论、中共党史党建学、政治学、社会学、中国史、世界史、马克思主义哲学、政治经济学 | 马克思主义理论相关研究 | 1、主要教学任务：承担新时代中国特色社会主义理论与实践、中国马克思主义与当代、形势与政策等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事马克思主义基本原理、马克思主义发展史、国外马克思主义研究、马克思主义中国化研究、中共党史党建学，申请、主持国家社科基金项目； 3、其他任务：理论宣讲。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论教研部 | 马克思主义理论、中共党史党建学、政治学、社会学、中国史、世界史、中国哲学、政治经济学、经济思想史、法学理论、法律史、宪法学与行政法学、马克思主义民族理论与政策 | 马克思主义理论相关研究 | 1、主要教学任务：承担毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论、形势与政策等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事马克思主义中国化研究、中共党史党建学，申请、参与省部级及以上项目； 3、其他任务：理论宣讲。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 习近平新时代中国特色社会主义思想概论教研部 | 马克思主义理论、政治学、社会学、中国史、世界史、中国哲学、政治经济学、经济思想史、法学理论、法律史、宪法学与行政法学、马克思主义民族理论与政策 | 马克思主义理论相关研究 | 1、主要教学任务：承担新时代中国特色社会主义理论与实践、中国马克思主义与当代、形势与政策等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事马克思主义基本原理、马克思主义发展史、国外马克思主义研究、马克思主义中国化研究、中共党史党建学，申请、参与省部级及以上项目； 3、其他任务：理论宣讲。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 中国近现代史纲要教研部 | 马克思主义理论、政治学、社会学、中国史、世界史、经济思想史、经济史、法律史、宪法学与行政法学、马克思主义民族理论与政策 | 马克思主义理论相关研究 | 1、主要教学任务：承担中国近现代史纲要、形势与政策等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事中国近现代史基本问题研究、中共党史党建学，申请、参与省部级及以上项目； 3、其他任务：理论宣讲。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 马克思主义基本原理教研部 | 马克思主义理论、政治学、社会学、马克思主义哲学、中国哲学、外国哲学、伦理学、科学技术哲学、政治经济学、经济思想史 | 马克思主义理论相关研究 | 1、主要教学任务：承担马克思主义基本原理、形势与政策、自然辩证法概论、马克思主义与社会科学方法论等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事马克思主义基本原理、马克思主义发展史、国外马克思主义研究，申请、参与省部级及以上项目； 3、其他任务：理论宣讲。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 思想道德与法治教研部 | 马克思主义理论、政治学、社会学、中国史、世界史、新闻传播学、教育学、心理学、中国哲学、伦理学、美学、法学理论、法律史、宪法学与行政法学 | 马克思主义理论相关研究 | 1、主要教学任务：承担思想道德与法治、形势与政策等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事思想政治教育研究，申请、参与省部级及以上项目； 3、其他任务：理论宣讲。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 形势与政策教研部 | 马克思主义理论、政治学、社会学、中国史、世界史、新闻传播学、政治经济学、经济思想史、经济史、马克思主义民族理论与政策 | 马克思主义理论相关研究 | 1、主要教学任务：承担形势与政策、思想道德与法治等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事马克思主义中国化研究、党的建设、国际关系研究，申请、参与省部级及以上项目； 3、其他任务：理论宣讲。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 国家安全教育教研部 | 马克思主义理论、政治学、社会学、中国史、世界史、新闻传播学、政治经济学、国家安全学、马克思主义民族理论与政策 | 马克思主义理论相关研究 | 1、主要教学任务：承担国家安全教育、中华民族共同体概论等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事马克思主义中国化研究、国家安全学、马克思主义民族理论与政策，申请、参与省部级及以上项目； 3、其他任务：理论宣讲。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 外国语学院 | 英语系 | 英语 | 英美文学 | 1、主要教学任务：承担《英国文学》、《美国文学》等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事文学研究，申请、参与国家级、省级项目； 3、其它任务：指导学生毕业论文、大创项目等。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 日语系 | 日语 | 语言学（计量语言学、实验语言学、社会语言学等）、区域国别学（国别社会会、经济学、历史学等） | 1、主要教学任务：承担日语专业课程教学任务，申请各级教育教学改革项目； 2、主要科研任务：申报各级、各类课题项目，发表高水平期刊论文，促进国际科研合作； 3、完成学校、学院交办的与学科、专业建设相关的工作任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 艺术与设计学院 | 工业设计 | 工业设计 | 工业设计、产品设计 | 1、主要教学任务：承担设计理论与方法、人因工程、设计技术学等课程教学任务。 2、主要科研任务：从事健康生态设计理论与实践研究，申请、参与国家自然、社科基金项目，承担教研团队的相关任务； 3、其它任务：完成学院安排的担任教研助理1年及其它任务。 | 博士 | 高层次人才 | 1 |
| 工业设计 | 工业设计、产品设计 | 1、主要教学任务：承担设计理论与方法、健康生态设计等课程教学任务。 2、主要科研任务：从事健康生态设计理论与实践研究，申请、参与国家自然、社科基金项目，承担教研团队的相关任务； 3、其它任务：完成学院安排的担任教研助理1年及其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 音乐表演 | 音乐表演 | 钢琴 | 1、主要教学任务：承担钢琴主科、钢琴重奏、钢琴伴奏等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事音乐表演研究，申请、参与国家社科基金、国家艺术基金等项目，承担教研团队的相关任务； 3、其它任务：完成学院安排的担任教研助理1年及其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 音乐表演 | 合唱指挥 | 1、主要教学任务：承担合唱、合唱与指挥、合唱团排练等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事音乐表演研究，申请、参与国家社科基金、国家艺术基金等项目，承担教研团队的相关任务； 3、其它任务：完成学院安排的担任教研助理1年及其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 舞蹈表演 | 舞蹈 | 1、主要教学任务：承担舞蹈编导、剧目与排练、现代舞基训等课程教学任务； 2、主要科研任务：从事舞蹈表演研究，申请、参与国家社科基金、国家艺术基金等项目，承担教研团队的相关任务； 3、其它任务：完成学院安排的担任教研助理1年及其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 1 |
| 体育学院 | 社会体育教研室 | 体育人文社会学、体育教育训练学、运动人体科学、民族传统体育学、体育教学、运动训练 | 体育学相关专业 | 1、能够承担社会体育指导与管理理论课教学任务、能够胜任体育相关学科科研工作；  2、完成学院和系其它任务。 | 博士 | 骨干教师 | 2 |